

YTELSESERKLÆRING NR. DOP-000444-02

Toprock Dura System



1. Produkttypens unike identifikasjonskode:	000444-02
2. Tiltenkt bruk:	Termisk isolering av bygninger, samt bruk underlagt regler angående reaksjon på brann.
3. Produsent:	ROCKWOOL Danmark A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
4. Systemer for bedømming og fortløpende kontroll av ytelsesevne (AVCP):	System 1 for reaksjon på brann System 3 for andre egenskaper
5. Harmonisert standard:	EN 13162:2012 + A1:2015
6. Notifisert organ:	Dancert, Gregersensvej 4, 2630 Taastrup, NB. Nr. 1073 Sertifisering iht. system 1 og utstedt sertifikat nr. 1073-CPR-137

7. Deklarert ytelsesevne:

VESENTLIGE EGENSKAPER	SEKSJON I HARMONISERT STANDARD	YTELSESEVNE	ENHET
Termisk motstand	4.2.1 Termisk motstand, R_D 4.2.1 Varmedledningsevne, λ_D 4.2.3 Tykkelsesklasse, T	Se tabell 1 NPD 190 - 430 mm: T3	$m^2 \cdot K/W$ - Klasse
Reaksjon på brann	4.2.6 Reaksjon på brann	A2-s1,d0	Euroklasse
Dimensjonsstabilitet	4.3.2 Dimensjonsstabilitet, DS(70,90)	Lengde, bredde (± 1) Tykkelse ($- 1$)	%
Kompresjonsstyrke	4.3.3 Trykkfasthet, CS(Y), σ_m	60	kPa
Delaminering	4.3.4 Trekkstyrke vinkelrett på overflaten, TR	NPD	-
Kompresjonsstyrke	4.3.5 Punktlast, PL(5)	NPD	-
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring/forringelse	4.3.6 Komprimeringskryp, $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c$	NPD	-
Vannabsorpsjon	4.3.7.1 Korttidsvannabsorpsjon, W_p 4.3.7.2 Langtidsvannabsorpsjon, W_{lp}	WS (≤ 1) NPD	kg/m^2 -
Vanndamppermeabilitet	4.3.8 Dampdiffusjon, μ	MU1	-
Verdier for trinnydsreduksjon (for gulv)	4.3.9 Dynamisk stivhet, s' 4.3.10.2 Tykkelse, d_L 4.3.10.4 Sammentrykning, c	NPD NPD NPD	- - -
Akustisk absorpsjonsindeks	4.3.11 Lydabsorpsjon	NPD	-
Direkte luftbåren lydisolasjonsindeks	4.3.12 Luftstrømsmotstand, AF_R	NPD	-
Emisjon av farlige stoffer	4.3.13 Emission av farlige stoffer	NPD	-
Kontinuerlig glødebrann	4.3.15 Kontinuerlig glødebrann	NPD	-

HOLDBARHET AV BRANN- OG TERMISKE EGENSKAPER

Holdbarhet av brannbestandighet mot varme, reaksjon på brann, værpåvirkning, aldring/forringelse.	Mineralulls brannegenskaper forringes ikke med tiden. Den europeiske klassifikasjonen av produktet relaterer seg til det organiske innholdet, som ikke forandres over tid.
Holdbarhet av varmebestandighet mot varme, værpåvirkning aldring/forringelse.	Mineralullsprodukters termiske egenskaper endres ikke med tiden. Erfaringer har vist at fiberstrukturen er stabil og produktets porerom inneholder ikke annet enn atmosfærisk luft.

NPD = Ingen yteevne fastlagt (No Performance Determined)

8. Ytelsen for det ovennevnte produktet stemmer overens med den angitte ytelsen. Denne ytelseserklæringen er gitt ut iht. forordning (EU) nr. 305/2011 på eget ansvar av ovennevnte produsent.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:
Teknisk produkt ekspert Ricko Torndal Kofod



Hedehusene, 03. desember 2025

AS ROCKWOOL
Gjerdrums vei 19
Pb 4215 Nydalen, 0401 OSLO
Norge

TABELL 1**TERMISK MOTSTAND (system)**

System (lamell og topplate)			
Tykkelse System	Tykkelse Lamell	Tykkelse Topplate	Termisk motstand (system)
mm	mm	mm	R (m ² · K/W)
190	160	30	4,75
230	200	30	5,75
250	220	30	6,25
280	250	30	7,00
310	280	30	7,75
360	330	30	9,00
430	400	30	10,75